**Техническая спецификация**

**Сверлильный станок с колонной**

| **Детали** | |
|---|---|
| • жёсткая конструкция из серого чугуна с толстостенной колонной | |
| • резьбонарезное устройство | |
| • автоматическое устройство подачи при сверлении с электромагнитной муфтой переключения | |
| • укомплектован системой СОЖ и освещением рабочей зоны | |
| • поворотный стол с диапазоном наклона ±45° | |
| • 2-скоростной двигатель для 12 ступеней скоростей | |
| • поворотная головка, с углом наклона ± 45°, может также перемещаться по высоте | |
| • оборудован цифровым индикатором частоты вращения | |
| • резьбонарезное устройство, защитный щит, галогенная лампа, СОЖ, инструмент для обслуживания, руководство по эксплуатации | |
| **Рабочая зона** | |
| диаметр сверления | Не более 50 мм |
| нарезаемая резьба, сталь | не более М 33 |
| зажимная поверхность стола | не более 600x600 мм |
| ход стола | Не более 490 мм |
| ход пиноли, макс | Не менее 160 - не более 210 мм |
| диапазон поворота стола | ± 45 ° |
| расстояние торец шпинделя/стол (макс.) | Не менее 630 - не более 800 мм |
| расстояние торец шпинделя/основание | Не менее 1.185- не более 1469 мм |
| Вылет | Не менее 320 мм - не более 375 мм |
| диаметр колонны | Не менее 120 мм - не более 180 мм |
| диапазон поворота головки | ± 45° |
| **Главный шпиндель** | |
| частота вращения шпинделя | Диапазон вращения от 50 до 3030 об/мин и более |
| **Подача** | |
| подача пиноли | Не менее 0,1 - не более 12 мм/об |
| **Размеры и масса** | |
| Длина<br>Ширина<br>Высота | Не менее 0,75-не более 1,26м<br>Не менее 0,495-не более 0,6м<br>Не менее 1,96-не более 2,324 м |
| Масса | Не менее 540-не более 760 кг |

**Ценовое предложение должно содержать:**

- Техническую спецификацию с указанием точных технических характеристик, марки, модели, страны производителя и партийный номер .

**Дополнительные требования:**

- ***Гарантия не менее 12 месяцев, необходимо указать точный срок гарантии в Технической спецификации***

***Старший инженер Долгополов И.Н.***

**Техническая спецификация**

**Универсальный листогиб**

| | |
|---|---|
| **Описание** | |
| • Сегментация: 25, 30, 35, 40, 45, 50, 75, 100, 150, 200, 200, 270, 400 и 400 мм | |
| • Поворот гибочной траверсы происходит с помощью рукоятки хомута | |
| **Рабочая зона** | |
| раб. Длина | Не менее 2000- не более 2100 мм |
| мощность гибки ST42 | Не менее 2 мм |
| угол поворота гибочной траверсы | 0 - 135 ° |
| рабочая высота | Не менее 910 мм |
| **Размеры и масса** | |
| длина | Не менее 2500 –не более 2570 мм |
| ширина | Не менее 560 –не более 770 мм |
| высота | Не менее 1100 –не более 1270 мм |
| масса | Не менее 850 –не более 1100 кг |

**Ценовое предложение должно содержать:**

- Техническую спецификацию с указанием точных технических характеристик, марки, модели ,страны производителя и партийный номер .

**Дополнительные требования:**

- ***Гарантия не менее 12 месяцев, необходимо указать точный срок гарантии в Технической спецификации***

**Старший инженер Долгополов И.Н.**